سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ شوقي محمد

الملف التاسع عشر
{محلول}



سؤال 1

يسير قطار ١ كم في الدقيقة و ٢٠ ثانية ، كم يسير في الساعة ؟

أ ٤٠

ب ٤٥

ج ٥٠

د ٦٠

شوقي مدرس القدرات
0536345328

سؤال 2

إذا كان ٥٠ ٪ من س = ٢٠ ٪ من ص ، أوجد النسبة بين س ، ص

أ ٢٠٪

ب ٣٠٪

جـ ٤٠٪

د ٥٠٪

محمد فيصل شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 3

إذا كان (٢ص - س) x (٢س - ص) = م

أوجد قيمة (س - ٢ص) x (٣ص - ٦س)

أ -٢م

ب -٣م

ج ٢م

د ٣م

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 4

قارن بين :



-القيمة الأولى : المسافة من المنزل إلي البقالة

-القيمة الثانية : المسافة من المسجد إلي الحديقة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

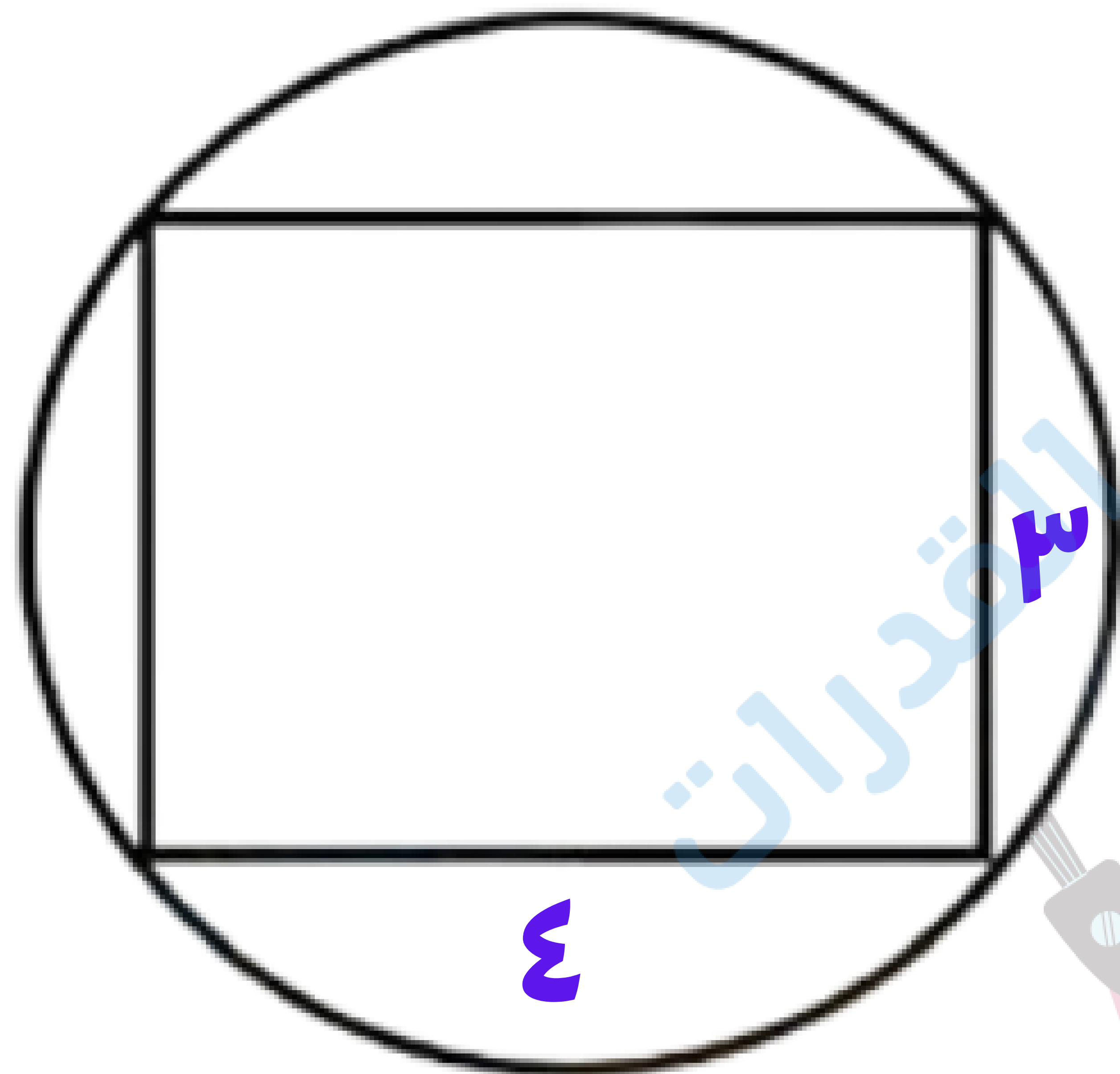
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 5

في الشكل المجاور مستطيل داخل دائرة أوجد محيط الدائرة



أ ٥ ط

ب ١٥ ط

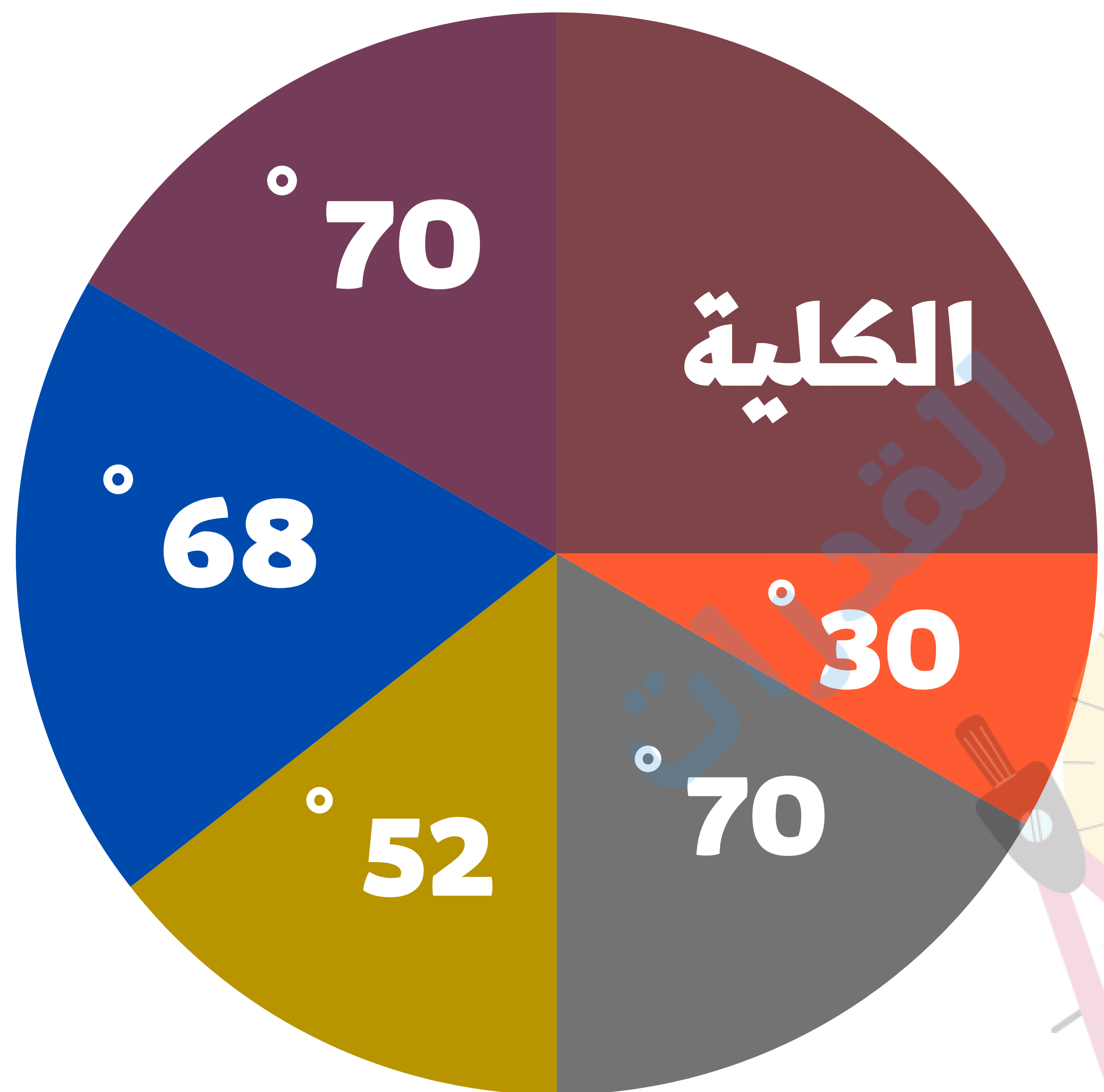
ج ٢٠ ط

د ٢٥ ط

0536345328

سؤال 6

إذا كان عدد الطلاب ١٨٠ طالب ، كم عدد طلاب الكلية؟



أ ٢٠

ب ٣٠

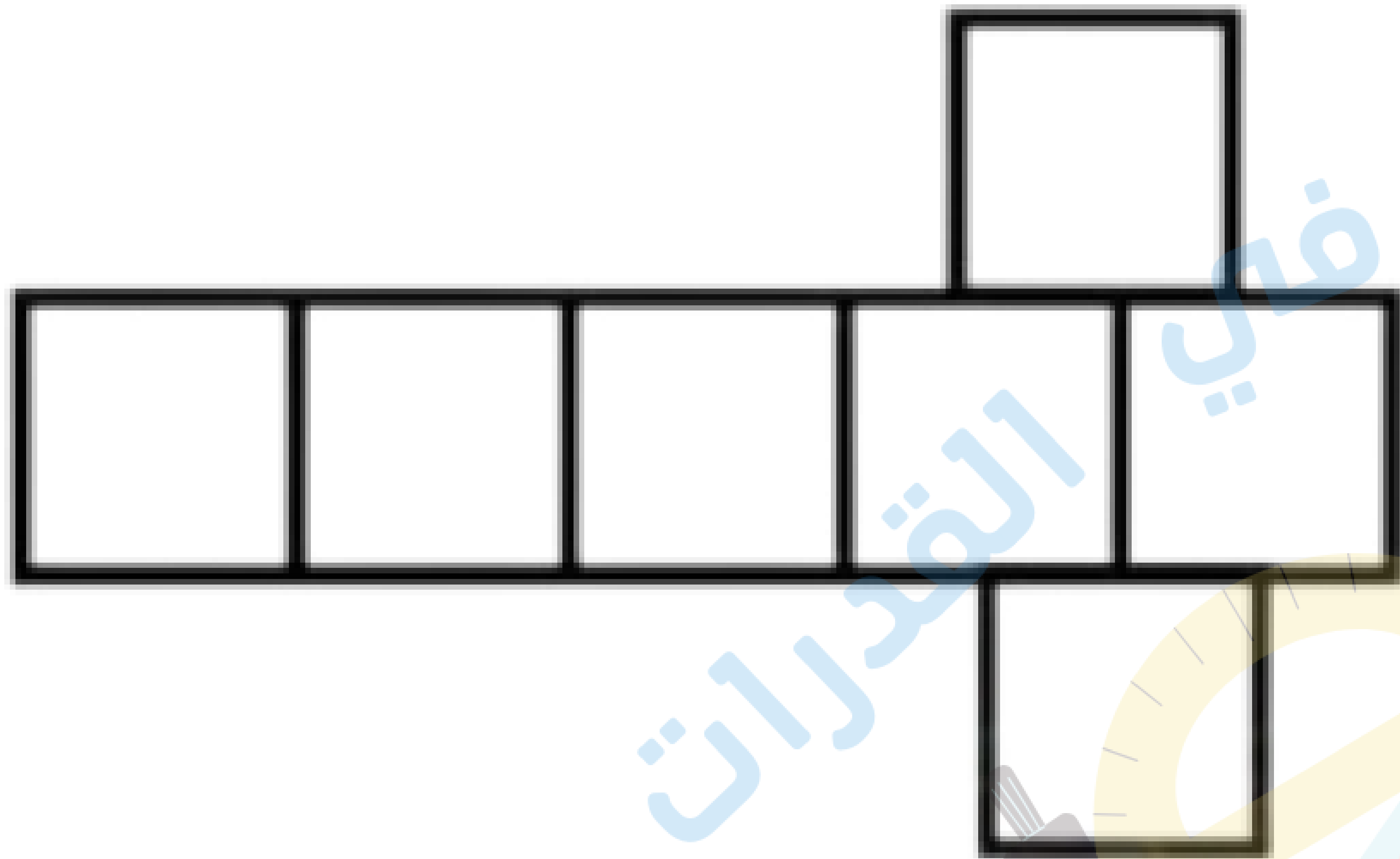
ج ٣٥

د ٤٠

0536345328

سؤال 7

إذا كانت المربعات متطابقة مساحة المربع الواحد = ١٦ سم²
أوجد محيط الشكل



أ ٢٨

ب ٣٢

ج ٤٨

د ٦٤

محمد شلتاني في القدرات 0536345328

سؤال 8

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{12} - \frac{1}{6}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{6} - \frac{1}{12}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

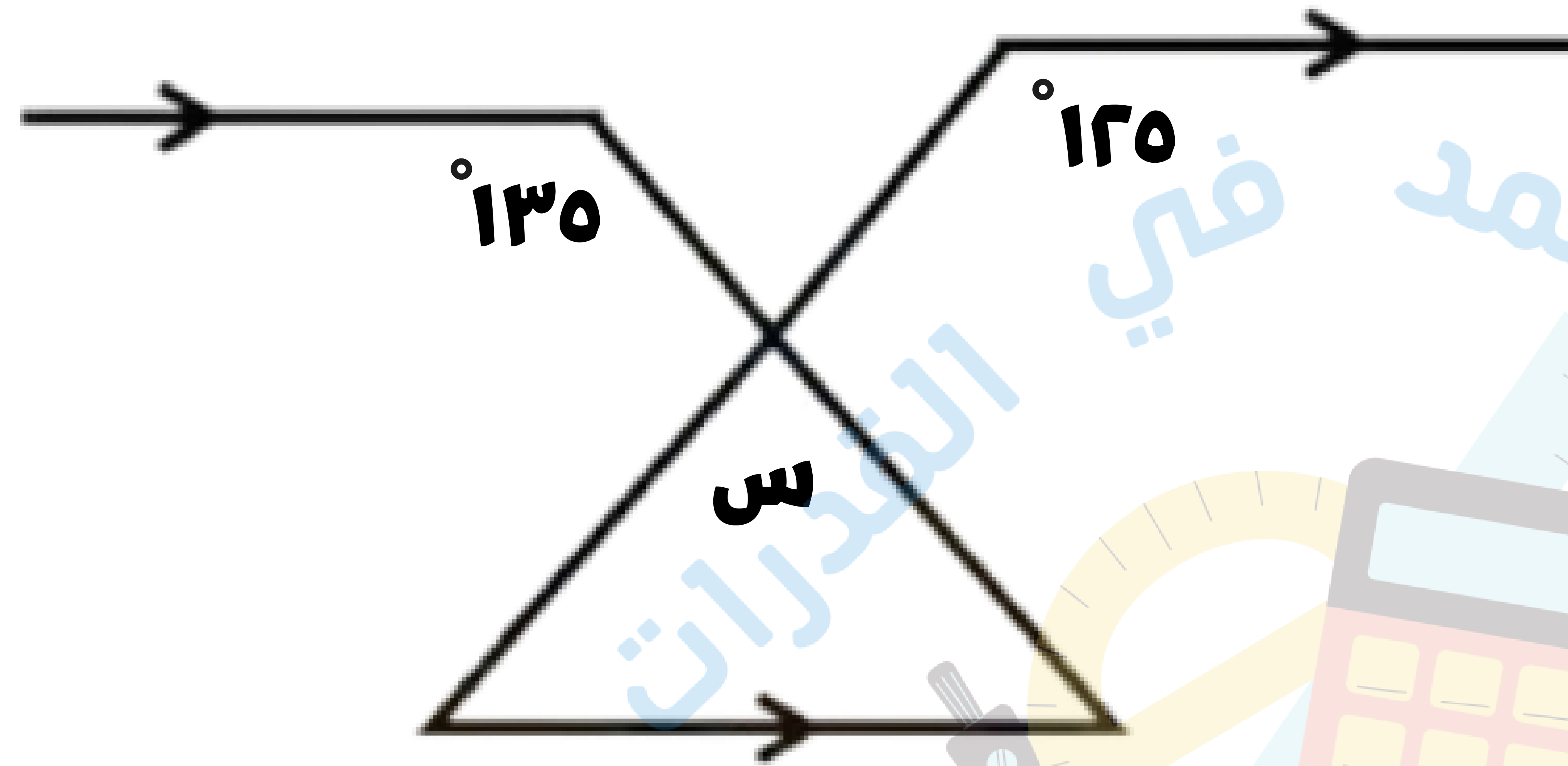
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 9

أوجد قيمة س



أ ٧٠

ب ٧٥

ج ٨٠

د ٨٥

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 10

إذا كان ن ، م عددان أكبر من الصفر ، قارن بين :

- القيمة الأولى : م+ ن
- القيمة الثانية : م x ن



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 11

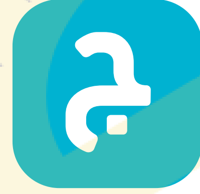
إذا كان ٦ أطباء بيطريين يتابعون ٣٠٠٠ بقرة فإذا غاب أحد الأطباء ، فكم بقرة يتابع الطبيب الواحد؟



٢٥٠٠



٣٠٠



٥٠



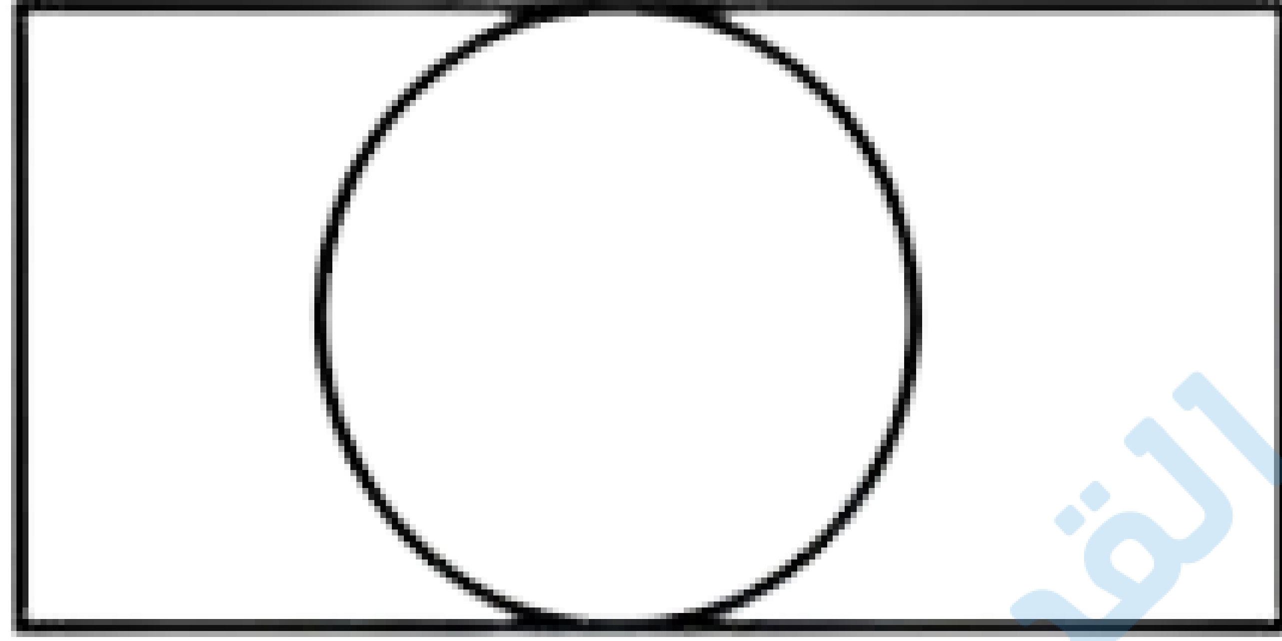
٦٠٠

شورى في القدرات
0536345328

سؤال 12

ما محيط الدائرة ؟

٤ سم



٣ سم

أ ٣ ط

ب ٤ ط

ج ٥ ط

د ٦ ط

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 13

إذا أجاب الطالب علي ٣٠ سؤال في الإختبار وهي تمثل ٦٠ ٪ ، كم عدد الأسئلة التي لم يجب عليها ؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٢٥

د ٣٠

0536345328

سؤال 14

إذا كان أ ، ب ، ج أعداد طبيعية ،

$أ^{٣} - ٨ =$ صفر، $ب^{٢} - ٤ =$ صفر ،

ج - ٨ = صفر، أوجد أ + ب + ج

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٦

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 15

ما عدد الطلاب الحاصلين علي أقل من ٨درجات؟

الدرجة	٥	٦	٧	٨	٩
عدد الطلاب	١	٣	٤	٥	٤

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ١٢

0536345328

سؤال 16 قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

ص س

"الرسم ليس على القياس"

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد شوقي في القدرات 0536345328

سؤال 17

إذا كان ٤ ل = ٥ س ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ل

-القيمة الثانية : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد في القدرات
تيوفي
0536345328

سؤال 18

$$\left(\frac{٥}{٣}\right)^{س - س} = \text{..............}$$

أ ١

ب ٠

ج -١

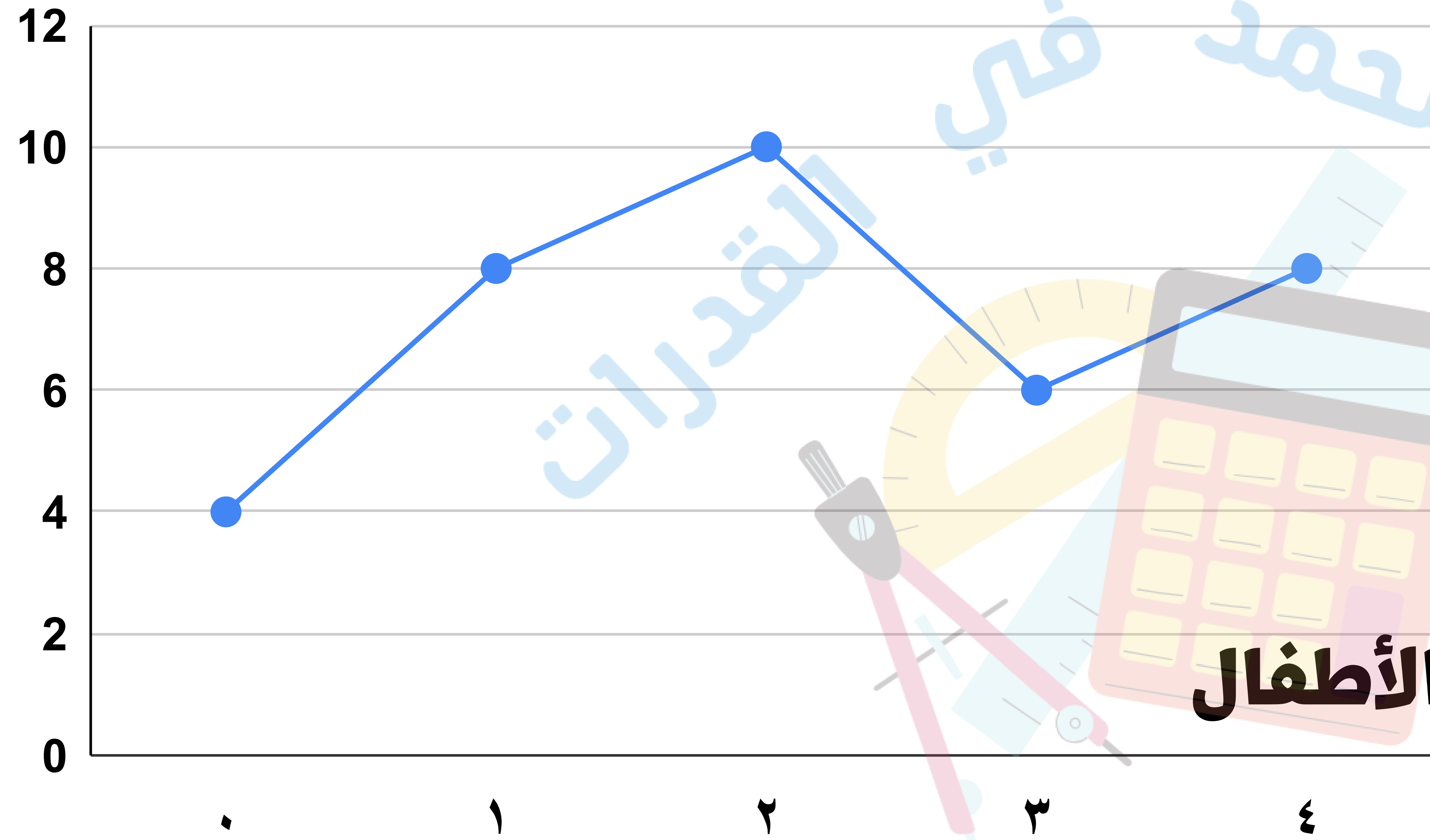
د $\left(\frac{٥}{٣}\right)$

محمد شوقي في القدرات

0536345328

سؤال 19

ما عدد الأسر التي لديها (٣) أطفال فأقل ؟



أ ٢٩

ب ٢٨

ج ٢٢

د ٢١

محمد في شوقي القدرات
0536345328

سؤال 20

علي اشتري (٣) كرات ومضرب ب (١٨,٥) ريال ، إذا كان المضرب ب (٦,٥) ريال ، فكم سعر الكرة الواحدة ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0536345328

سؤال 21

قارن بين :

-القيمة الأولى : خُمس ٢٥

-القيمة الثانية : سُدس ٣٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد فهمي القدرات
0536345328

سؤال 22

$(٣ب^{٢})^{٣}$ = ...

أ $٩ب^{٥}$

ب $٩ب^{٦}$

ج $٢٧ب^{٥}$

د $٢٧ب^{٦}$

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 23

قارن بين :

- القيمة الأولي : $\frac{٣}{٨}\sqrt{٦٤}$

- القيمة الثانية : $\sqrt{١٠}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 24 قارن بين :

-القيمة الأولى : $(س + ص)^٢$

-القيمة الثانية : $س^٢ + ٢ س ص + ص^٢$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شوقي محمد في القدرات 0536345326

سؤال 25

$$\frac{س}{\sqrt[3]{س}}$$

أ) $س^{\frac{1}{3}}$

ب) $س^{\frac{4}{3}}$

ج) $س^{\frac{2}{3}}$

د) $س^{\frac{5}{3}}$



شبوط محمد في القدرات
0536345328